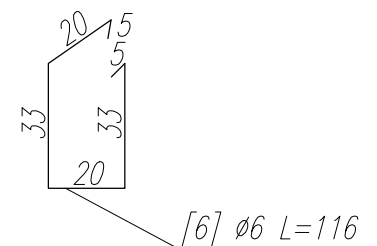
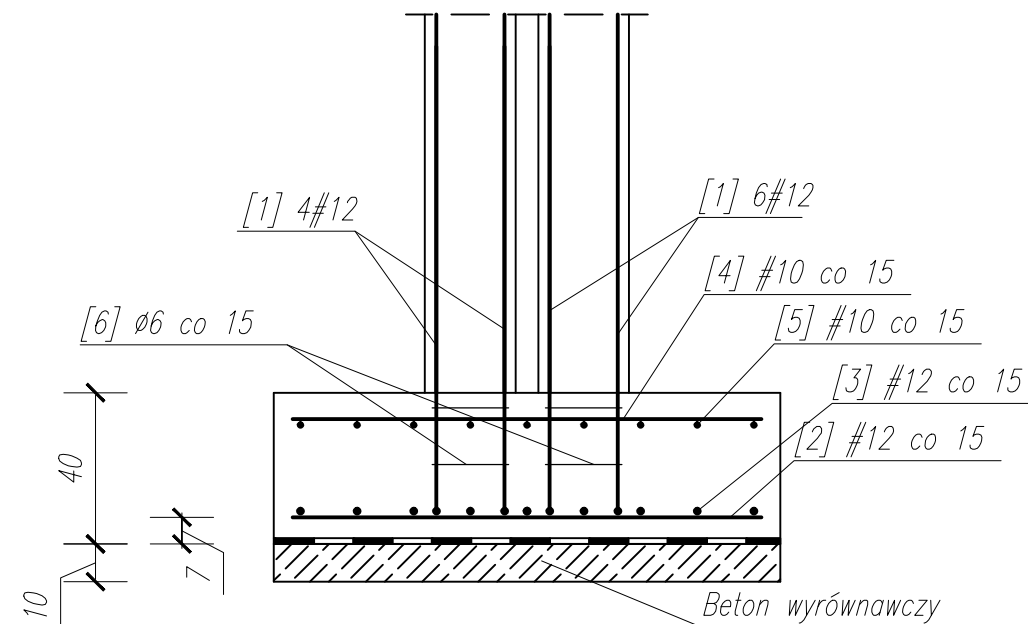


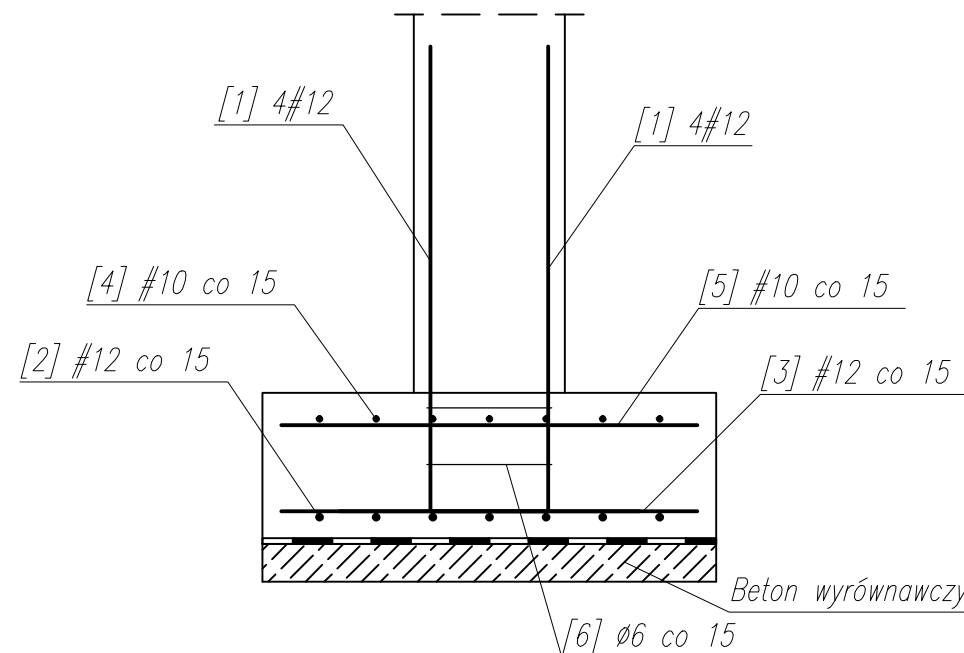
STRZEMIONA
SKALA: 1:20



PRZĘKRÓJ A-A
SKALA: 1:20



PRZĘKRÓJ B-B
SKALA: 1:20



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]		
	ϕ	#			B500SP		
					$\phi 6$	#10	#12
1		12	179	8			17.90
2		12	124	7			8.68
3		12	110	9			12.10
4		10	124	7		8.68	
5		10	110	9		12.10	
6	6		116	4	4.64		
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					4.64	20.78	38.68
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.630	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					1.03	13.09	34.35
MASA RAZEM [kg]					48.47		

Uwagi:

beton: C25/30

stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)

otulina: 7cm

klasa ekspozycji: XC2

wszystkie wymiary weryfikować w naturze
promienie gięć dla prętów przyjmować zgodnie
z PN-B 03264:2002

krawędzie betonów fazować pod kątem 45 st.

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8		
Inwestor: ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o. 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Inwestycja: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁAPACH DZ.EW. NR: 588 OBREB: 1 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Obiekt: OB-20/40, Węzeł osadowy		
Rysunek: Stopa fundamentowa ST4		
Projektant: mgr inż. MAREK MAZURKIEWICZ nr upr. 17/70; 670/66/Ww specjalność: konstr. - inż., inżynieria wodna	Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. MICHAŁ MOLIŃSKI nr upr. MAZ/0458/POOK/11 specjalność: konstrukcje budowlane	Podpis:	
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarlik	Podpis:	
Nr archiwalny: 7119	Branża: Konstrukcja	Skala: 1:20
Data: listopad 2015	Stadium: Projekt wykonawczy	Nr rysunku: K-20-16